Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

CONTRATO Nº 93/2012

Entre la Facultad Politècnica, domiciliada en Campus de San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por el Sr. Ms Abel Bernal Castillo, con Cédula de Identidad N° 457.007, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma TRAFOSUR S.A., domiciliada en Avda Molas López c/ Avda Artigas, de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Sr/a. Juan Carlos Guanes., con Cédula de Identidad N° 824.211, Representante Legal de TRAFOSUR S.A., denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO DE COMPRAVENTA DE ***"Adquisición de transformadores de 400 y 500 kva Trifásico"***el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

"Adquisición de transformadores de 400 y 500KVA Trifásico"

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato
(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas.
(d) La oferta del Proveedor;
(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
(f) [Agregar aquí cualquier otro(s) documento(s)]

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto en el Subgrupo **530**, ADQUISICIONES DE MAQUINARIAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS EN GENERAL, F.F. 10, Tipo 1, incluidos en el Presupuesto General de la Nación, hasta la suma de G. 172.945.000 (Ciento setenta y dos millones novecientos cuarenta y cinco mil)

3.2. Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) Plurianual, con el Código Nº **239.634.-**

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de **Licitación por Concurso de Ofertas Nº 26/12**, convocado por la Facultad Politécnica, según **Resolución Nº 1021/2012.** La adjudicación fue realizada por Resolución Nº 1121/2012

5. *PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.*

Ítem	Descripción	Cant. Min.	Cant. Max	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
1	Transformador de 400 KVA, trifásico, según especificaciones técnicas.	3	Unid.	40.465.000	Trafosur	Paraguaya	121.395.000
2	Transformador de 500 KVA, trifásico, según especificaciones técnicas.	1	Unid.	51.550.000	Trafosur	Paraguaya	51.550.000
							172.945.000

Son Guaranies Ciento setenta y dos millones novecientos cuarenta y cinco mil)

5.1 En consideración a los pagos que la Contratante hará al Proveedor conforme a lo estipulado en este Contrato, el Proveedor se compromete a proveer los Bienes y Servicios al Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad en todo respecto con las disposiciones del Contrato.
5.2 La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en el Contrato en el plazo y en la forma prescritos en éste.

Lic. JUAN CARLOS GUANES C.
Director
TRAFOSUR S.A.

6. *VIGENCIA DEL CONTRATO*

6.1. El plazo de vigencia de este Contrato será: **Hasta el 31/12/2012.**

7. *PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).*

El plazo de entrega y cumplimiento se regirá conforme al Plan de Entrega de Bienes establecido en la Sección III del PBC, contado a partir de la firma del contrato.
Los bienes deberán ser entregados en el Departamento de Patrimonio, de acuerdo a las solicitudes enviadas por la FP-UNA.

8. *CONDICIONES DE PAGOS*

Las formas y condiciones de pago al Proveedor en virtud del Contrato serán las siguientes:

Forma de pago: **Crédito**, dentro de los 30 días hábiles una vez realizada la obligación de la Factura, estará sujeto a la disponibilidad del Plan Financiero Institucional, una vez que se cumplan los siguientes requisitos:

1. Emisión del Código de Contratación por parte de la DNCP
2. Emisión de la Orden de Compra.
3. Recepción definitiva de bienes en el plazo previsto en la planilla de plan de entrega.
4. Informe de conformidad y buen funcionamiento de los bienes proveídos.
5. La moneda de pago será en todos los casos y sin excepción alguna en guaraníes, a los efectos de este contrato en aplicación del Art. 41 de la Ley N° 3439/2007 "Que modifica la Ley 2051/03 De Contrataciones Públicas.
6. De cada pago la Contratante realizará una retención del 0.4 % (cero coma cuatro por ciento) en concepto de Contribución sobre contratos suscriptos según Art.41 de la Ley 3439/07 que modifica el Art. de la Ley 2051/03.
7. Deberá acompañar el cumplimiento a las leyes laborales, previsionales, tributarias o ambientales. (Decreto No. 8334, Art. 152)

9. *INSPECCIONES*

Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación: Desde la fabricación del transformador hasta su entrega en el lugar indicado por la Convocante.

Una vez firmado el contrato con la empresa adjudicada, el contratista deberá informar por escrito la fecha de realización de los ensayos de rutina en la fabricación del transformador.

Durante la realización de los ensayos de rutina de los transformadores deberán estar presentes fiscalizadores nombrados por la FP-UNA, por lo cual el contratista deberá informar por escrito la fecha de realización de los ensayos.
Los ensayos de rutina a que deberán ser sometidos los transformadores serán los siguientes:

- Relación de transformación (en cada pos. de Tap).
- Resistencia de aislamiento.
- Tensión inducida.
- Tensión aplicada.
- Rigidez del aceite.
- Pérdidas en vacío.
- Pérdidas en el cobre.
- Pérdidas totales.
- Corriente de excitación.
- Tensión de cortocircuito.
- Impedancia porcentual.

Las inspecciones se basarán en el cumplimiento fiel de las especificaciones técnicas del llamado.

10. *GARANTIA DE LOS BIENES*

El período de validez de la Garantía será ***de 3 años***. Para fines de la Garantía, el lugar de destino final será: ***La Facultad Politécnica de la UNA*** .El plazo para reparar o reemplazar los bienes será: ***3 días hábiles.***

Lic. JUAN CARLOS GUANES C.
Director
TRAFOSUR S.A

11. *MULTAS*

El valor de las multas será: ***1 %*** por cada ***día*** de atraso en la entrega de los bienes o prestación de los servicios contratados.

12. *SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS*

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

Para el caso que las Partes no resuelvan las controversias mediante negociación directa o avenimiento, éstas se obligan a someter sus diferencias a arbitraje conforme a las disposiciones de la Ley Nº 1879/02 de Arbitraje y Mediación y de la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas, siempre que la materia sea arbitrable. A tales efectos, las Partes someterán el arbitraje ante un tribunal arbitral conformado por tres árbitros designados de la lista del Cuerpo Arbitral del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo vinculante para las Partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las Partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato.

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de la Capital de la República del Paraguay.

13. REAJUSTES DE PRECIOS

El precio del contrato estará sujeto a reajustes.

La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

El precio total del contrato estará sujeto a reajustes, cuyo precio estará redeterminado por la siguiente fórmula.

PR= PB X FR

Donde:
PR= Precio redeterminado del contrato
PB= Precio básico del contrato
FR= Factor de redeterminación
La metodología de ajuste será aplicado solo a solicitud del contratista y cuando la variación del factor de redeterminación (FR) sea de un incremento igual o mayor al 10% (diez por ciento) en relación al precio Básico (PB)
Asimismo, para determinación del factor de redeterminación, será aplicada la siguiente ecuación:
FR= [(0.60 x TC1 / TC0) + (0.40 x IPC1/IPC0)]
Donde:
FR= Factor de redeterminación
TC1= Tipo de cambio promedio de los treinta días previos a la solicitud de ajuste. Se utilizará la cotización de referencia publicada por el Banco Central del Paraguay.
TC0= Tipo de cambio del día de suscripción del contrato. Se utilizará la cotización de referencia publicada por el Banco Central del Paraguay.
IPC1= Índice del precio al consumidor acumulado del mes anterior a la solicitud del reajuste.
IPC0= Índice del precio al consumidor correspondiente al mes de la firma del contrato.

14. *ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA DNCP.*

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo **asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.**

En prueba de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Lorenzo, a los 03 dias del mes de diciembre de 2012.

Firmado por _____ (en nombre del Contratante)
Ms. Abel Bernal Castillo
Decano

Lic. JUAN CARLOS GUANES C.
Director
TRAFOSUR S.A.

Firmado por _____ (en nombre del Contratista)
Sr. Juan Carlos Guanes

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION ★ FACULTAD POLITÉCNICA ★ 1979 ★ Sub-Unidad de Contrataciones ★